

KINGSAT®

—— 肯赛特通信

商船任意走 稳定接收信号好

TVRO

船载卫星电视天线

X系列



卓越的抗风浪伺服跟踪性能

采用业内独创卓越的抗风浪算法、先进的机械设计及高灵敏度陀螺仪的组合确保恶劣环境条件下接收预设卫星信号连续无间断。

信号接收能力强

采用自主研发设计生产的LNB及Tuner等射频模块，确保天线发挥最佳接收性能

快速寻星及定位

天线可兼容北斗和GPS模块，确保系统自动更新精准位置数据，实现定位准确无误及快速锁定卫星。

内置全球卫星数据库

ACU内置最新全球卫星数据库，轻松切换卫星，还可手动拓展数据库。

三轴稳定四轴跟踪

三轴稳定的基座配合自动极化跟踪系统的设计，保证天线表现出最佳性能。

安装简便、美观的设计

安装简便、美观的抗风浪外罩，节省人力及实用。



型号	X6	X8
反射面直径	63cm	85cm
天线尺寸	78×80cm	122×110cm
天线重量	30kg	68kg
工作频率	Ku波段 (10.7~12.75Ghz)	
最小适用场强	46dBW	43dBW
稳定类型	三轴稳定, 四轴追踪	
极化方式	线极化或圆极化	
仰角范围	-5~115°	
方位角范围	690°	
横滚角范围	±35°	
船体运动	横滚±25°纵倾±15°偏航±8°@6秒内	
追踪速率	>90°/秒	
工作温度	-30°C~70°C	
工作湿度	0~95%	

卫星电视天线连接40个终端方案示意图

—— 同轴电缆

